

MOVE IT 45 track indirect

050-7438538

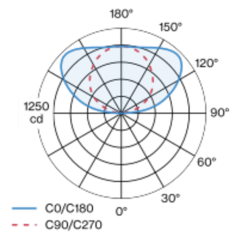


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	

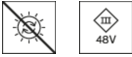


Aluminiumstrangpressprofil mit 45mm Fugenbreite; für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung; mit indirekter Lichtkomponente für zusätzliche Akzentuierung der Decke; Indirektlichtanteil mit opaler Linienabdeckung abgedeckt; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mit integriertem Stromschienenprofil für Abnahme von Versorgungsspannung und DALI Signal; Oberfläche Tiefschwarz eloxiert; Lichteinsätze mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Schutzart IP20; SK3; 48 V; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke Abgehängt
Tiefschwarz RAL 9005
IP20
3930 lm
1720 lm/m
Optischer Einsatz 130 lm/W ¹

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 91 R _(f-15) : 89
MR 0.61 MDER 0.55

Optisch

PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2 1 DALI Addr.
SK3 48 V
Einsatz 42 W
Optischer Einsatz 30 W
19 W/m

Abmessungen

Länge 2420 mm Breite 48 mm Höhe 60 mm
3.2 kg

¹ OPTISCHER EINSATZ: inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



MOVE IT 45 track indirect

050-7438538



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Montagezubehör

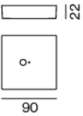
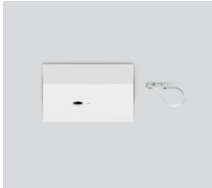
CABLE SUSPENSION

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Chrom	005-2152110
Schwarz	005-2152118



CANOPY square

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	90-90-22	005-2311717
Tiefschwarz	90-90-22	005-2311718



END CAP

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	60-48-3	050-7330008
Goldstaub / Tiefschwarz	60-48-3	050-733000G
Verkehrsweiß / Tiefschwarz	60-48-3	050-733000P
Spezialfarben	60-48-3	050-733000X



MOVE IT 45 track indirect

050-7438538



Projekt / Typ

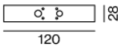
Notizen

Anzahl / Datum

Montagezubehör

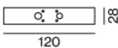
MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Chrom	050-2011310
Schwarz	050-2011318



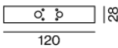
MECHANICAL LINEAR CONNECTOR surface

ARTIKELNUMMER(N)
050-2011410



MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
050-2031230



Montagezubehör

NODE CONNECTOR suspended

TYP	FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Kabel chrom	Verkehrsweiß	64	050-2033137
Kabel chrom	Tiefschwarz	64	050-2033138
Kabel chrom	Spezialfarben	64	050-203313X
schwarzes Kabel	Verkehrsweiß	64	050-2033147
schwarzes Kabel	Tiefschwarz	64	050-2033148
schwarzes Kabel	Spezialfarben	64	050-203314X
Kabel chrom	Verkehrsweiß	64	050-2022237
Kabel chrom	Tiefschwarz	64	050-2022238
Kabel chrom	Spezialfarben	64	050-202223X
schwarzes Kabel	Verkehrsweiß	64	050-2022247
schwarzes Kabel	Tiefschwarz	64	050-2022248
schwarzes Kabel	Spezialfarben	64	050-202224X



NODE END CAP

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
inkl. elektrischem Verbinder	Tiefschwarz	050-7300108
inkl. elektrischem Verbinder	Verkehrsweiß / Tiefschwarz	050-730010P
inkl. elektrischem Verbinder	Spezialfarben	050-730010X



Elektrisches Zubehör

POWER FEEDER UNIT

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
78-28-6	050-2022110
78-28-6	050-2022130
78-28-6	050-2024110



MOVE IT 45 track indirect

050-7438538



Projekt / Typ

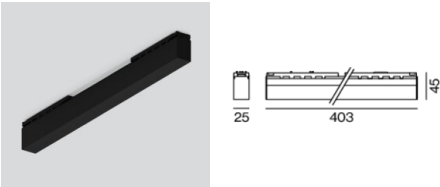
Notizen

Anzahl / Datum

Elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY intrack

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
inklusive Kabel 2000 mm	453-43-48	050-2071238
inklusive Kabel 2000 mm	453-43-48	050-2071338



Elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY surface

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	305-144-54	050-2055117
Tiefschwarz	305-144-54	050-2055118
Verkehrsweiß	305-144-54	050-2055137
Tiefschwarz	305-144-54	050-2055138
Verkehrsweiß	455-104-40	050-2055417
Tiefschwarz	455-104-40	050-2055418
Verkehrsweiß	455-104-40	050-2055437
Tiefschwarz	455-104-40	050-2055438
Verkehrsweiß	455-104-40	050-2055217
Tiefschwarz	455-104-40	050-2055218
Verkehrsweiß	455-104-40	050-2055237
Tiefschwarz	455-104-40	050-2055238
Verkehrsweiß	455-104-40	050-2055517
Tiefschwarz	455-104-40	050-2055518
Verkehrsweiß	455-104-40	050-2055537
Tiefschwarz	455-104-40	050-2055538
Verkehrsweiß	305-144-54	050-2055317
Tiefschwarz	305-144-54	050-2055318
Verkehrsweiß	305-144-54	050-2055337
Tiefschwarz	305-144-54	050-2055338



Elektrisches Zubehör

POWER SUPPLY external

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
163-43-32	002-62133
350-30-18	002-62134
350-30-18	002-62135
400-40-22	002-62139
252-90-44	002-60320



MOVE IT 45 track indirect

050-7438538



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
72-90-63	005-6520210



DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
60-125-100	005-6220110
100-125-120	005-6220210



DIN RAIL DALI-2 SELV DEVICE

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
107-37-58	005-6620030



Elektrisches Zubehör

DALI-2 SELV DEVICE

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Steuereinheit	212-37-26	050-2061130



Optisches Zubehör

BLIND COVER

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	050-7034008
Tiefschwarz	050-7038008
Tiefschwarz	050-7039008



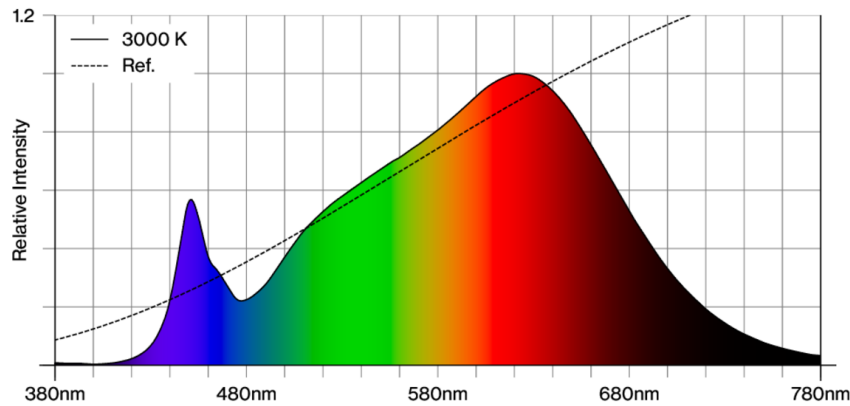
END CAP

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	60-48-3	050-7330008
Verkehrsweiß / Tiefschwarz	60-48-3	050-733000P

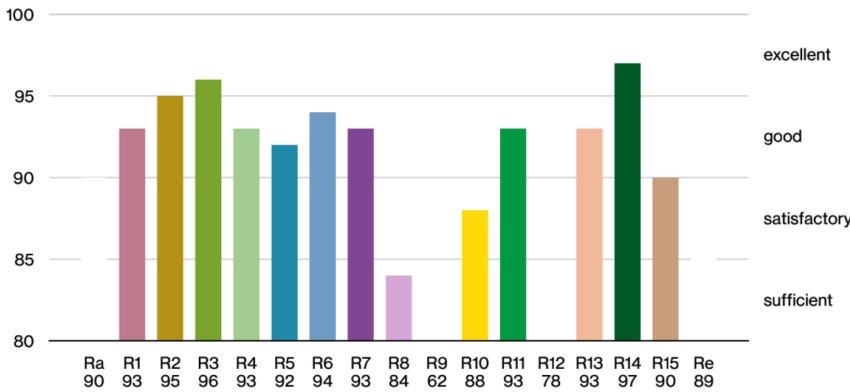




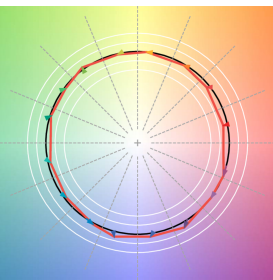
Farbwiedergabe



CRI/R_a ≥ 92 R_e ≥ 89 (3000 K)



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.